

Q8 Terra 7000 FE 10W-30

Synthetische ACEA E9/E11 en API CK-4 motorolie voor zware toepassingen

Omschrijving

Q8 Terra 7000 FE 10W-30 is een onovertroffen, hoogkwalitatieve low-SAPS motorolie voor zware toepassingen. Dit product biedt de beste bescherming tegen slijtage en corrosie van alle motoronderdelen en voorkomt verbrandingsroet. Het biedt een brandstofbesparing tot 1,0 % en langere verversingsintervallen. Dit smeermiddel is compatibel met biobrandstof.

Toepassingen

Q8 Terra 7000 FE 10W-30 is ontworpen voor zware on- en off-highway-machines die een low-SAPS motorolie vereisen. Het kan worden gebruikt bij Euro IV, Euro V en Euro VI dieselmotoren die zijn uitgerust met nabehandelingssystemen. Langere verversingsintervallen voor hoogkwalitatieve dieselmotoroliën zijn mogelijk. Deze olie is speciaal ontworpen voor Volvo VDS-4.5.

Voordelen

- Voortreffelijke zuiverheid van de verbrandingskamer dankzij laag sulfaatasgehalte.
- Onovertroffen bescherming tegen motorslijtage.
- Onovertroffen bescherming tegen afzettingen op zuigerringen.
- Uitzonderlijke motorbescherming na koudstart.
- Uitzonderlijke bescherming tegen verstopping van de roetfilter (DPF/CRT).

Specificaties, aanbevelingen en goedkeuringen

ACEA	E11 / E 9	Komatsu	EOS10W30-LA
ACEA	E7	Komatsu	KES 07.851.2
API	CJ-4 / SN	MAN	M 3271-1
API	CK-4	MAN	M 3575
Allison	TES-439	MAN	M 3775
Case New Holland	MAT 3571	MB	228.31 (DTFR 15C100)
Caterpillar	ECF-3	MTU	Type 2.1
Cummins	CES 20081 / 20086	Mack	EO-O Premium Plus
Daimler Truck AG	DTFR 15C100 (MB 228.31)	Mack	EO-S 4.5 *
Detroit Diesel	DFS 93K218 / 93K222	Renault	RLD-3 *
Deutz	DQC III-18 LA	Valtra	S-Series
Ford	M2C171-F1	Volvo	VDS-4
JASO	DH-2	Volvo	VDS-4.5 *

* In afwachting van goedkeuring

Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
Viscositeitsklasse	SAE J300	SAE	10W-30
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0.871
Dichtheid, 20 °C	D 4052	g/ml	0.868
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm²/s	82.2
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm²/s	12
Viscositeitsindex	D 2270	-	140
Stolpunt	D 97	°C	-42
Vlampunt, COC	D 92	°C	238
TBN	D 2896	mg KOH/g	10
Sulfaatas	D 874	% mass	1.0

Bovenstaande cijfers zijn geen specificatie. Het zijn typische cijfers verkregen binnen productietoleranties.

Duurzaamheid

De Carbon Footprint (PCF) van het product, van cradle-to-gate (Q8Oils blending plant Antwerpen), van Q8 Terra 7000 FE 10W-30 is **1.51** kg CO₂eq / kg.

Neem contact op met Q8Oils voor meer informatie over de positieve invloed op het milieu, de handafdruk, van dit product.

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.

Voor meer informatie raadpleeg deze pagina



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

